

Control de resistencia bacteriana a los antimicrobianos en pequeños animales en Chile: Esfuerzos integrados bajo el concepto «Una Salud»

NICOLÁS GALARCE

Departamento de Medicina Preventiva Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias, Universidad de Chile (UCHile); Comisión «Una Salud» del Colegio Médico Veterinario de Chile. Santiago de Chile, Chile

ngalarce@ug.uchile.cl

Actualmente, la medicina veterinaria se enfrenta a un escenario cada vez más preocupante, generado por la aparición y diseminación de bacterias resistentes a los antimicrobianos que amenazan la salud humana y animal a nivel mundial. Si bien la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) promueve el uso responsable y prudente de los antimicrobianos, con el fin de prevenir y reducir la selección, emergencia y propagación de bacterias resistentes en los animales y en el ser humano, sus principales líneas de acción en el control y uso prudente de los antimicrobianos han sido focalizadas en los animales de producción. Por ello, existe una falta de control del uso de estas drogas en medicina de animales pequeños, situación también preocupante ya que el estrecho contacto entre las mascotas y sus propietarios pueden ser una importante vía de diseminación de bacterias resistentes, especialmente si se estima que las mascotas reciben el 37 % de los antibióticos destinados a los animales a nivel mundial de acuerdo al informe anual 2020 de la OIE sobre el uso de antimicrobianos en animales. Por lo expuesto, en el año 2018 el Colegio Médico Veterinario de Chile estableció la Mesa de Trabajo para el control de Resistencia a los Antimicrobianos en Pequeños Animales,

conformada por académicos y profesionales de la práctica pública y privada, cuyo objetivo es establecer recomendaciones generales para el uso responsable y prudente de los antimicrobianos en animales pequeños en Chile. Así, dentro de sus productos se encuentra la primera encuesta nacional sobre los patrones de prescripción de estas drogas en la práctica clínica de pequeños animales, y el *Manual de buenas prácticas en el uso de antimicrobianos en animales pequeños*, documento incluido como material oficial del Plan Nacional Contra la Resistencia a los Antimicrobianos. De esta forma, se espera contribuir a la formación actualizada de las y los médicos veterinarios, y propiciar el uso adecuado de estas drogas en una actividad tan importante para la medicina veterinaria, impactando no solo en la salud y bienestar de nuestros animales, sino también en la salud pública.

Palabras clave: resistencia a los antimicrobianos, pequeños animales, Chile.